**Zeitschrift:** Schweizer Ingenieur und Architekt

Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine

**Band:** 103 (1985)

**Heft:** 18

Werbung

#### Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Mehr erfahren

#### **Conditions d'utilisation**

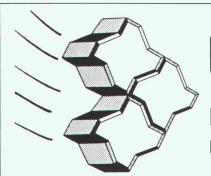
L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. En savoir plus

#### Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. Find out more

**Download PDF:** 10.12.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, https://www.e-periodica.ch



**Uni-Coloc** 

Der neue Uni-Verbundstein mit Ankerverbund

# tein verleiber!

## Vorteile:

- 1. Optimale Verankerung
- 2. Höchste Belastbarkeit
- 3. Schnelles Verlegen
- 4. Geringere Kosten

Dieser Uni-Coloc mit grösster Verbundwirkung kann maschinell, schnell, mühelos und preisgünstig verlegt werden. Ein Kippen und Verkanten des Steins ist auch bei stärkster Beanspruchung unmöglich. – Wirtschaftlich auch bei kleineren Belagsflächen.

Alternative zum Schwarzbelag





Uni-Verlegegerät

Lager- und Verladeplatz

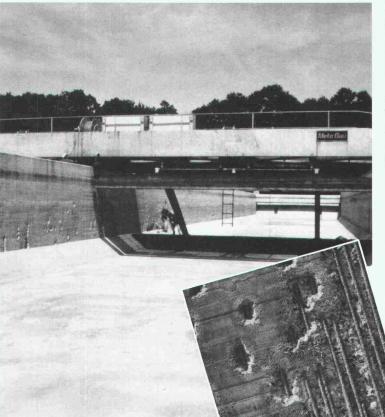
Die Verlegegeräte stehen gratis zur Verfügung

Produktion und Verkauf:

# VERBUNDSTEIN AG ZÜRICH

Felsenrainstrasse 1, 8052 Zürich Telefon 01 / 301 39 49

# Die Spezialisten für Beton-Sanierung.



Das Renesco-Verfahren geht der Sache auf den Grund und bringt sicheren Erfolg.

- 1. Restlose Entfernung beschädigter Teile.
- 2. Renesco-Rostschutz für Bewehrungseisen.
- 3. Wiederherstellung und Schutz des Baukörpers.

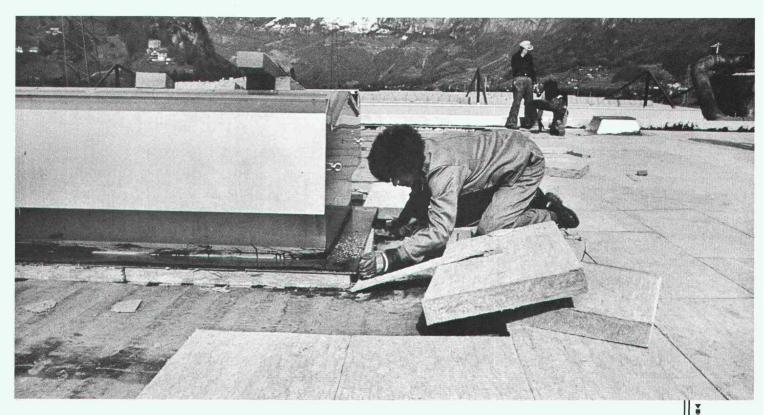
So lassen sich Betonschäden an Hoch- und Tiefbauten wirklich dauerhaft sanieren, mit Garantie. Wir informieren Sie gerne genauer. Die Spezialisten für Abdichtung, Bautenschutz und Bausanierung.



Coupon:

Coupon:	Renesan	an g
<ul> <li>□ Rufen Sie bitte an.</li> <li>□ Senden Sie mir detaillierte Unterlagen.</li> <li>□ Ich wünsche den Besuch eines technischen Beraters.</li> </ul> Firma:		SIA4/25
Strasse:		
PLZ/Ort:		
Telefon:		
Renesco Vandex International AG, Lauetstrasse 35, 8112 Ote	lfingen.	

/85 15



# Flumroc Dachdämmplatten 341+ für die hochwirksame Wärme- und Trittschalldämmung im Flachdach.

Die kompakt gepressten Flumroc-Dachdämmplatten 341+ aus Steinwolle bieten mehr als hohe Wärmedämmung bei guter Druck- und Trittfestigkeit: auf Terrassen z.B. erfüllen sie auch noch grosse Ansprüche an Trittschalldämmung. Und sie gewährleisten einen hochgradigen Schutz gegen Feuerübertragung. Die handwerklich äusserst einfache Verarbeitung der Dachdämmplatten 341+ sowie ihre absolute Volumen- und Formstabilität bei Temperaturwechseln sind beste Voraussetzungen für einen langlebigen Flachdachbelag.

Flumroc ist das einzige in der Schweiz hergestellte Isoliermaterial aus Steinwolle,



das nicht nur tadellos Wärme und Schall dämmt, sondern auch wirkungsvoll vor Feuer schützt. Denn nur Mineralfaser-Bauisolierprodukte aus Steinwolle sind nicht bloss unbrennbar, sondern auf Dauer feuerbeständig. Und nur Flumroc produziert in der Schweiz Isoliermaterial aus Steinwolle.



Flumroc – das einzige in der Schweiz hergestellte feuerbeständige Bauisoliermaterial aus Steinwolle.

Wenden Sie sich für Unterlagen oder einen Rat in Isolierungsfragen an unsere anwendungstechnische Abteilung. Flumroc AG, 8890 Flums, Tel. 085/3 26 46



# Die Brooklyn-Brücke



Die dramatische Geschichte einer bedeutenden Brücke und deren Erbauer. Zusammengetragen und auf 63 Seiten aufgezeichnet von dipl. Ing. Werner Stadelmann. Illustriert anhand von 34 Bildern.

Ein Stück Brückenbaugeschichte. Erzählt von einem kompetenten Autor, lehrreich und spannend zugleich.

Die Brooklyn-Brücke: Zu beziehen zum Preis von Fr. 18.80 bei Ihrem Buchhändler oder direkt bei:

Verlags-AG der akademischen technischen Vereine, Rüdigerstrasse 11, Postfach 630, 8021 Zürich, Telefon 01 / 201 55 36

# Kampf, Leiden, Triumph

Ein Buch von dipl. Ing. Werner Stadelmann.

Erschienen bei:

Verlags-AG der akademischen technischen Vereine, Zürich

#### Bestelltalon

Ich bestelle \_\_\_\_ Ex. «Die Brooklyn-Brücke» von W. Stadelmann zum Preis von Fr. 18.80 plus Porto.

Name: \_

Vorname: \_\_\_

PLZ / Ort: \_\_\_

Datum:

Unterschrift: \_\_\_

# **P. M.**

## Peter Meyer

Aufsätze 1921 - 1974

Peter Meyer (1894-1984) gehört zu den bedeutendsten neueren Schweizer Kunsthistorikern. Mit seinen kunstgeschichtlichen Forschungen und Publikationen wurde er über die Landesgrenzen hinaus bekannt, wegen seiner dezidierten Stellungnahmen auf dem Gebiet der Architekturkritik und Kunstpolitik in der Schweiz ernstgenommen – und angefochten

Über 50 Aufsätze und Texte von Peter Meyer. Mit Zeichnungen von P. M.

Herausgegeben von Dr. Hans Jakob Wörner.

Zu beziehen zum Preis von Fr. 48.60 (+ Porto) durch Ihre Buchhandlung oder direkt bei:

ISBN 3909188001

Verlags-AG der akademischen technischen Vereine, Postfach 630, 8021 Zürich.	Teleton	01 / 201 55 30
---	---------	----------------

Bestellung (in frankiertem Umschlag einsenden)

Ich bestelle \_\_\_\_\_ Exemplare «P. M. Peter Meyer Aufsätze 1921 bis 1974» zum Preis von Fr. 48.60 und Porto gegen Rechnung:

Vorname:

\_\_ PLZ/Ort:\_\_

\_\_\_ Unterschrift:\_\_

# Der Geilinger-Shed als bewährtes Bausystem erfül alle aktuellen Ansprüche von Bauherr und Benützer

#### **Ihre Vorteile:**

Optimale Dispositionsfreiheit, kurze Planungs- und Bauzeit, blendungsfreie Tageslicht-Beleuchtung, minimaler Energieaufwand, günstiges Kosten/Nutzen-Verhältnis.

#### **Unser Angebot:**

Die Geilinger-System-Details überbrücken die unvermeidlichen Nahtstellenprobleme und gewährleisten die Kombination der verschiedenen Konstruktionselemente zum in sich geschlossenen Bausystem des Geilinger-Shed:

- Shed-Hauptträger und Gebäudestützen in Stahl
- Hochisoliertes, einwandfrei belüftetes KaltdachFassaden- und Shed-Verglasung im hochisolierten, patentierten Unitherm-System
- Vollisolierte Fassadenverkleidung

### Ein Beispiel unter vielen:

Bauherr:

TIBA AG, Bubendorf (BL)

Objekt: Montagegebäude und Fabrikationsgebäude Geilinger-Shed: je 30 m′ x 45 m′, 80 Tonnen Stahlkonstruktion

460 m<sup>2</sup> Unitherm-Shed-Verglasung 1100 m<sup>2</sup> vollisoliertes Kaltdach



Ingenieur- und Metallbau-Unternehmung Geilinger AG 8180 Bülach Tel. 01/860 35 61, Telex 53869 Basel, Bern, Bülach, Elgg, Genf, Menziken, St. Gallen, Winterthur, Yvonand, Zürich

Favre informiert über das umfassende Baumschutz-Programm System Röltgen®

me mögen ihn. Autofahrer schätzen ihn. Den Baumrost Röltgen

Dieser wirksame

Baumschutzrost aus Glasfaserbeton

ist in jeder Hinsicht ideal.

Er schützt und "wächst" mit dem wertvollen Grün – der Stammausschnitt lässt sich anpassen.

Einfach lässt er sich einbauen und bielet Sicherheit für Baum und Automobilist.

Mit Röhgen®sind Baume schneller

und preisgunstiger geschützt als gefällt -

das gefällt!



Favre & Cie AG, Zementwarenfabrik, 8304 Wallisellen



Auf uns kann man bauen **Hoch und Tief** 

Favre & Cie AG Zementwarenfabrik 8304 Wallisellen Tel. 01-830 2011 Werke in: 4658 Daniken SO Tel. 062-651717, 1897 Bouveret VS Tel. 025-812331 2542 Pieterlen BE Beton AG Tel. 032-871534, 8953 Dietikon ZH Baustoff-Center Limmattal Tel. 01-7482155

# SUMIC **EXPANSIONSMÖRTEL**

Neues, geräuschloses, nicht explosives Sprengmittel mit erhöhter Zerstörungskraft zum erschütterungsund splitterfreien Abbau von Beton und Gestein.

Von jedermann anwendbar, da kein Sprengausweis erforderlich.

Verkauf und Beratung: KIBAG SPRENGTECHNIK

Mythenguai 383 8038 Zürich Tel. 01 / 482 12 40

Importeur: MINERAL-CHEMIE AG

Albisriederstrasse 232

8047 Zürich Tel. 01 / 492 99 44



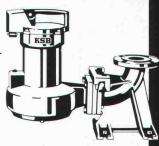
# **Tauchmotorpumpen** von KSB wartungsfrei, preisgünstig

Tauchmotorpumpen von KSB haben sich in schwierigsten Einsätzen bewährt!

- viele Werkstoffvarianten
- unübertroffen die patentierte Einhängevorrichtung
- auch für Trockenaufstellung

Ausführungen für Schmutzwasser, Fäkalien und Abwasser aller Art, auch mit zopfbildenden oder agressiven und abrasiven Beimengungen.

In unserem Lieferprogramm finden Sie auch die passenden Armaturen!





Pumpen Armaturen

Limmatstr. 50 8031 Zürich Tel.01 44 99 33

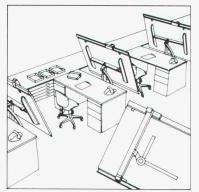
Abdichtung gegen aufsteigende Feuchtigkeit Vollständige Dampfsperre

Bitumendichtungsbahn mit Aluminiumfolie und Schutzarmierung in einer Lage

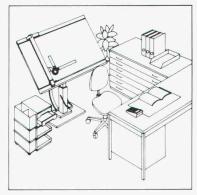
ein Schweizer Qualitäts-Produkt



Asphalt-Emulsion AG Rautistrasse 58 8048 Zürich Tel. 01/491 10 50









# Führende Zeichentechnik verlangt zeitgemässe Zeichentechnik-Lösungen.

Senden Sie mir deshalb <b>gratis</b> die umfassende Dokument über RWD Zeichentechnik-Arbeitsplätze.		
Adresse		

Coupon einsenden an: Reppisch-Werke AG, 8953 Dietikon, Tel. 01-740 68 22

# **INJEKTIONSPFÄHLE**

# **MV-PFÄHLE**

Zulässige Pfahlbeanspruchungen: bis etwa 2500 kN Druck bis etwa 1200 kN Zug Pfahllängen bis 50 m

Zürich-Bern-Lausanne-Genf

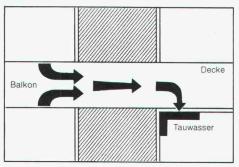


Hoch- und Tiefbau-Unternehmung Räffelstrasse 11 CH-8045 Zürich Tel. 01 / 463 52 35, Telex 813 469



## **Das Problem**

Bauschäden durch Tauwasser

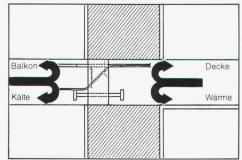


Der **Schöck ISOKORB** trennt thermisch den Balkon von der wärmeren Deckenplatte ohne statische Beeinträchtigung.

Das Geld für den **Schöck ISOKORB** ist eine Investition die sich immer rentiert.

# Die Lösung

**ISOKORB** – das Balkondämmelement mit Anschlußbewehrung



Denn:

- Die Wärme bleibt im Haus, die Kälte draußen
- Tauwasser und Schimmel können sich nicht hilden
- Bauschäden wie Risse im Balkon werden grundsätzlich vermieden

Schöck ISOKORB isoliert und trägt den Balkon.

# SCHÖCK Ideen fürs Bauen Isokorb

330		
<b>COUPON</b> für kostenlose Zusendung der <b>Schöck ISOKORB</b> -Infomappe von		
FELI Bauteile AG, Obersumpfstraße 862, 5745 Safenwil, Telefon 062-67 2313		
Absender:		

21



# Stahlbauten von Tuchschmid von erfahrenen Fachleuten durchdacht geplant und sorgfältig konstruiert.

Stahlbauten - Hochregallager Fenster und Fassaden



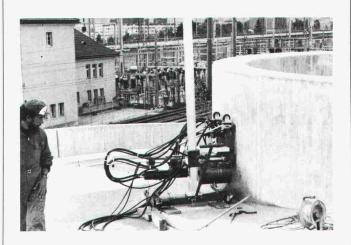
Tuchschmid AG Kehlhofstrasse 54 CH-8500 Frauenfeld

Telefon 054 26 | 1 | 1 Telex tuag 7 64 63

## Kuster Bohrunternehmung AG

Gubelstr. 41 Tel. 01/3116633 8050 Zürich





Diamant-Betonbohrungen Trockenbohrungen Betonfräsen bis 55 cm Tiefe Betonpressen bis 1500 t Fugenfräsarbeiten Abbruch von Beton

#### einziger

#### Zeichenanlagen-Discount der Schweiz

50 × 75/A2 kompl. Fr. 395.– 70 × 100/A1 kompl. Fr. 695.– 70 × 120/A1 kompl. Fr. 795.–

92 x 150/A0 kompl. Fr. 1295.-

Joma-Trading AG, Friedauweg 10 8355 Aadorf, Tel. (052) 47 47 11

erstklassige Qualität / unschlagbare Preise



# Verbundpfähle

Stahlprofile mit Betonmantel

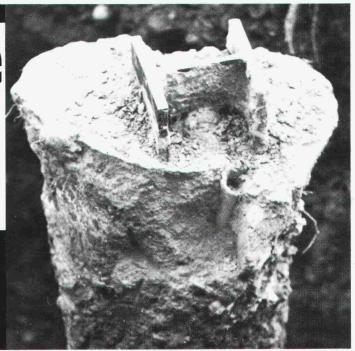
- Mit dem Hochbaukran oder mit Schreitbagger ausführbar
- auch auf beengten, schwer zugänglichen Baustellen möglich
- kein Arbeitsplanum und keine Zufahrt zur Baugrube nötig
- dank sehr kleiner Installationsaufwendungen auch für kleine Arbeiten wirtschaftlich.



Technische Beratung/Bauausführung:

Neugutstr. 52, 8600 Dübendorf

Bauunternehmung AG Tel. 01/8210085 Zurich - Dübendorf - Aarau - Chur - Grenchen - St. Gallen



# SIPOREX

ZZ

Der Schweizer Gasbeton, ein Produkt der ZÜRCHER ZIEGELEIEN



Die ideale Beschattung für Ihren Pergola - Sitzplatz und Wintergarten



NEU bisher Problem -Fenster jetzt nicht mehr



FTW AG Reflexa Produkte Tel. 064/43 77 22

Wir prüfen kostengünstig für Architekten und Hausbesitzer

#### Baustoffprüfungen an Naturstein, Beton und Verputzen

- Schadenanalysen
- Produkteeignung bei Sanierung, Verfestigung, Hydrophobierung, Anstrich
- Vorschläge, Musterprüfungen am Objekt
- Beratung und Dokumentation

chemisch, physikalisch, mikroskopisch REM, AAS, RDA quantitative Analysen

BLB R. Kaufmann & Co, 4002 Basel, Tel. 061 / 41 57 55



## **Vogel-Skihalter**

Ganzmetall, feuerverzinkt, robust

Planen und Einrichten von Skiräumen

Liefern von Teilen für Selbstmontage

Für Hotels, Ski- und Ferienhäuser, Schulen, Bergbahnen usw. Verschiedene Modelle Bis 16 Paar Ski per Laufmeter

ERWIN VOGEL, Vogel-Skihalter Am See 503, 8882 Unterterzen Telefon 085/4 22 12

# Vertragspartner gesucht



Schwedbau ist eine Tochtergesellschaft einiger führender Unternehmen innerhalb der schwedischen Holz- und Baumaterialbranche.

#### Alles aus Holz

Bretter, Täfer, verleimte Holzplatten, Türen, Treppen usw.

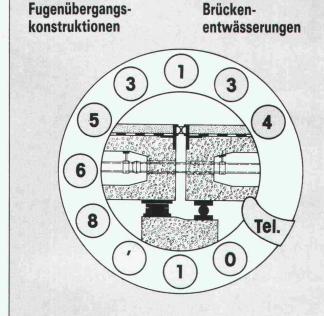
#### Einfamilien- und Blockhäuser

(mit kurzen Montagezeiten und sehr grosser Flexibilität)



WIESENSTRASSE 9, CH-8008 ZÜRICH/SCHWEIZ TEL. 01 / 252 19 15, TELEX 816 208 SWED CH.

# amen Mauertrocknung z.B. Sapisol-Mauertrocknung: Das System mit Erfolgsgarantie und 25 Jahren Erfahrung. SAP Baustoffe + Bauchemie AG CH-9306 Freidorf TG Telefon 071/48 15 45 Vertretungen in • Bern 031/42 16 60 Lausanne 021/33 49 45 Bitte informieren Sie mich und senden Sie mir Ihre Dokumentation. Meine Adresse: Name: Strasse: Plz: Ort: Telefon:



Auflager für Hoch- und Tiefbau

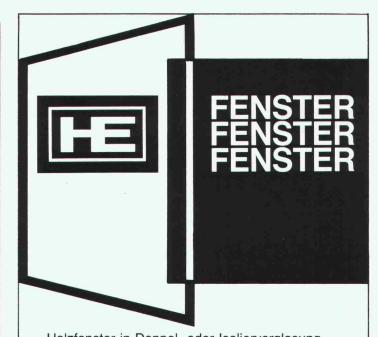
Spezialkonstruktionen für das Bauwesen

BAMECOAG

Baumechanische Konstruktionen in Stahl und Kunststoff für Industrie, Hoch- und Tiefbau

CH-8424 Embrach, Stationsstrasse 100 Telefon 01 865 31 34, Telex 59 788 bameco

Ihr leistungsfähiger Partner, wenn es um Sanierungsaufgaben geht.



Holzfenster in Doppel- oder Isolierverglasung Holz-Aluminium-Fenster Austauschfenster für Altbauten in Holz und Holz/Alu Wir bieten Qualitätsfenster aus eigener Werkstätte Verlangen Sie unseren Prospekt

**HECTOR EGGER AG** Fensterbau/Schreinerei 4900 Langenthal Telefon 063 223355

**HECTOR EGGER OBERRIET AG** Fensterbau/Schreinerei 9463 Oberriet SG Telefon 071 781632







# FFTEXIF ... immer eine Länge voraus

# fugenlose Bodenbeläge auf Epoxidharzbasis

für: alle industriellen Bauten - Zivilschutzanlagen - Garagen - Labors – Garderoben – Schulhäuser – öffentliche Bauten usw.

- Mörtelbeläge Giessbeläge Versiegelungen Imprägnierungen auf Unterlagen aus:
- Beton Steinholz Asphalt Repoxit für:
- Neubauten Umbauten Renovationen

#### REPOXIT AG

Pflanzschulstrasse 28

8403 Winterthur

Telefon 052 - 29 79 05

# Die fugenfreie, flüssige Dampfsperre für Decken und Wände

erprobt — bewährt — kostensparend — einfach in der Anwendung





CH-6301 Zug/Schweiz Telefon 042 / 21 12 55-56

**HESCO-DEX** 

**HESCO-DEX** 

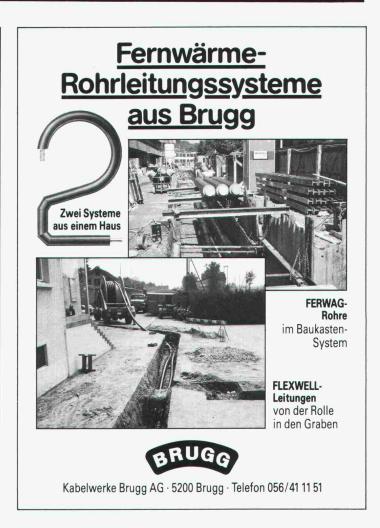
**HESCO-DEX** 

**HESCO-DEX** 

**HESCO-DEX** 

**HESCO-DEX** 









mit der Zweistufen-Regulierung. In Kombination mit de Luftheizapparaten ergibt dieses neue System eine op kostengünstige und energiesparende Raumheizung. Gleichermassen ideal für grosse Fabrikationshallen wie auch für kleine Gewerberäume. Fordern Sie noch heute die Gratisdokumentation an.

ORION AL-KO AG 8037 Zürich Telefon 01/421600 Energies Parcoupon

Grafisdokumentation tiber

G

Einsenden an: KO AG,

# Stellen- und Gelegenheits-Anzeigen

# **Tarif**

Stellenangebote und Ausschreibungen

Ermässigter Preis für Stellengesuche 1/12-Seite 90×40 mm Fr. 140.—

1/16-Seite 90×29 mm Fr. 103.-

1/1-Seite 185×260 mm Fr. 1440.— 1/6-Seite 90×84 mm 1/2-Seite 90×260 mm Fr. 300.—

90×128 mm 185× 62 mm Fr. 400.— 1/12-Seite 90×40 mm Fr.165.— 1/24-Seite 90×21 mm Fr.75.—

Chiffregebühr Fr. 7.-, Ausland Fr. 10.-

Für Stellengesuche wird Vorauszahlung verlangt.

Anzeigenschluss: Mittwoch der Vorwoche, 10 Uhr

IVA AG für internationale Werbung, 8032 Zürich Mühlebachstrasse 43, Tel. 01 / 251 24 50, PC 80-32735

Filiale:

1004 Lausanne, Pré-du-Marché 23

Tel. 021 / 37 72 72

00-b

### Stellenangebote

#### Bauführer

gesucht für anspruchsvollen Büro-Labor-Neubau im Raum Winterthur. Örtliche Bauführung, Devisierung, Termin- und Kostenkontrolle. Dauer etwa 15 Monate.

Bewerber mit guten Referenzen sind um Zuschrift gebeten unter Chiffre 41-555 618 an Publicitas, 8401 Winterthur.

Wir suchen zur Ergänzung unseres kleinen Projektierungsteams einen

#### Hochbauzeichner

mit guten Darstellungsfähigkeiten, einigen Jahren Praxis und Freude an Zusammenarbeit.

Wir bieten Ihnen eine sichere Stelle (evtl. Dauerstelle) mit zeitgemässen Sozialleistungen.

Eintritt 1. Juni 1985 oder nach Vereinbarung.

Gerne erwarten wir Ihre telefonische oder schriftliche Bewerbung mit den üblichen Unterlagen.

Georges Theiler, Architekt

Gattikonerstrasse 130, 8136 Gattikon, Tel. 01/720 88 13



#### Bau- und Forstdepartement Graubünden, Chur

Beim **kantonalen Tiefbauamt** ist der verantwortungsvolle Posten des

# **Oberingenieurs**

wieder zu besetzen.

Die vielseitige und interessante Aufgabe umfasst die Leitung des kantonalen Tiefbauamtes mit der Führung eines grossen Mitarbeiterstabes.

#### Anforderungen:

- dipl. Bauingenieur ETH;
- mehrjährige Praxis in den einschlägigen Sparten des Tiefbaus:
- Erfahrung bei der Abwicklung der Geschäfte in Zusammenarbeit mit Behörden aller Stufen;
- bewährte, dynamische Führerpersönlichkeit;
- Beherrschung der deutschen Sprache, Vertrautheit mit der italienischen Sprache, Kenntnisse des R\u00e4toromanischen erw\u00fcnscht.

Nähere Auskunft erteilt der Vorsteher des Bau- und Forstdepartements, Regierungspräsident Dr. D. Cadruvi, Telefon 081/213555.

Ihre Bewerbung richten Sie bitte mit den üblichen Unterlagen an den Vorsteher des Bau- und Forstdepartements des Kantons Graubünden, Stadtgartenweg 11, 7001 Chur.



In unserer Deutschschweizer Bauabteilung wird eine Stelle frei für einen tüchtigen, zuverlässigen und restlos vertrauenswürdigen

# **Projektleiter Bau**

#### Aufgaben:

Oberbauleitung für eine Anzahl anspruchsvolle Baustellen, Betreuung mehrerer tüchtiger örtlicher Bauleiter, Arbeitsvergebung und -koordination, Verhandlungen mit Bauherren, Behörden, Projektanten, Unternehmern und Lieferanten usw.

#### Anforderungen:

Ausbildung ETH oder HTL, eventuell Hochbauzeichner, mehrjährige Erfahrung in der örtlichen Bauleitung für anspruchsvolle Hochbauten mit überdurchschnittlichem Innenausbau. Tiefbau- und Rohbauerfahrung genügen nicht.

Ihre handschriftliche Bewerbung mit Lebenslauf, Foto, Zeugniskopien und Referenzen erbitten wir unter dem Stichwort «Projektleiter Bau» an

#### Karl Steiner AG

Generalunternehmung Postfach 8050 Zürich



Grösseres Ingenieurbüro sucht per 1. September 1985 oder nach Übereinkunft

# dipl. Bauingenieur ETH oder Bauingenieur HTL

als Stellvertreter des örtlichen Bauleiters auf eine Industriebaustelle in Saudi-Arabien für eine Einsatzdauer von etwa 8–10 Monaten.

#### Anforderungen:

- Erfahrung in der Bauleitung von Industriebauten
- Beherrschung der englischen Sprache
- Initiative und Einsatzbereitschaft.

#### Wir bieten:

- gutes, den Qualifikationen entsprechendes Salär
- freie Unterkunft und Versetzungsentschädigung
- bei Eignung ist länger dauernder Einsatz auf andern Auslandbaustellen möglich.

Offerten mit den üblichen Unterlagen sind zu richten unter Chiffre 9050 U an ofa Orell Füssli Werbe AG, Postfach, 8022 Zürich.

# unirenova

Wir suchen einen tüchtigen, erfahrenen, zuverlässigen

# **Hochbautechniker**

mit der Hauptaufgabe der selbständigen Ausarbeitung von Umbau- und Renovationsprojekten.

Bitte melden Sie sich mit handschriftlichem Bewerbungsschreiben, Lebenslauf, Foto, Zeugniskopien und Referenzangaben unter dem Stichwort «Hochbautechniker» bei

#### Unirenova AG

Postfach 8050 Zürich



Als mittelgrosses Architekturbüro bearbeiten wir interessante öffentliche und private Bauvorhaben.

Zur Ergänzung unseres Mitarbeiterstabes suchen wir einen verantwortungsbewussten

## **Architekten HTL**

als Projektleiter. Die vielseitige Tätigkeit umfasst die Betreuung und selbständige Abwicklung der Projekt- und Ausführungsphasen.

Gerne erwarten wir Ihren Anruf oder Ihre Bewerbungsunterlagen.

Gerber + Hungerbühler Architekten/Planer Scheuchzerstrasse 33, 8006 Zürich, Tel. 01 / 363 18 20

# MAAG

Wir sind ein weltbekannter Hersteller von Getrieben zum Antrieb von Turbomaschinen, von Schiffsgetrieben sowie Schwerlastgetrieben für die Zementindustrie.

Für unsere Abteilung

### **Turbogetriebekonstruktion**

suchen wir als zukünftigen Gruppenleiter einen initiativen 30- bis 35jährigen

### Konstrukteur Ing. HTL

Als angehender Vorgesetzter haben Sie Erfahrung im motivierenden und resultatorientierten Führen einer Konstruktionsgruppe. Englischkenntnisse sind
erwünscht. Praxis in der Konstruktion von
schnelllaufenden Maschinen ist für einen
«guten Start» in Ihrem interessanten Verantwortungsbereich vorteilhaft.
Wenn Sie sich für diese ausbaufähige
Stelle interessieren, senden Sie Ihre
Bewerbungsunterlagen an unseren Herrn
M. Kloter.

## Maag-Zahnräder AG

Hardstrasse 219, 8023 Zürich, 01/420420

#### Ingenieurschule Biel Ecole d'Ingénieurs Bienne

Höhere Technische Lehranstalt des Staates Bern (HTL) Ecole Technique Supérieure de l'Etat de Berne (ETS)



Auf den 1. Oktober 1985 ist an unserer Abteilung **Architektur** die Stelle eines

## Dozenten

in **Entwurf und Konstruktion** (Entwurfslehre, Konstruktionslehre und Materialkunde, Semesterarbeit-Begleitung im Entwerfen und Konstruieren) neu zu besetzen.

Einem Architekten mit abgeschlossenem Studium und entsprechender längerer Praxis bieten wir eine selbständige und verantwortungsvolle Tätigkeit. Ein fortgesetzter Kontakt mit der Praxis ist erwünscht. Deshalb wird der Posten mit 16 Wochenlektionen dotiert, was einer ½ vollamtlichen Stelle entspricht.

Der Unterricht muss 2sprachig (deutsch und französisch) erteilt werden.

Interessenten erhalten das Pflichtenheft beim Direktionssekretariat der **Ingenieurschule Biel,** Seevorstadt 103, 2503 Biel (Tel. 032 / 23 43 23).

Anmeldefrist: 31. Mai 1985

#### Berechnungen auf dem Gebiet Strömungsmaschinen



Wir entwickeln Zentrifugalpumpen in Standardund Spezialausführung bis zu höchsten Leistungen.

Möchten Sie im Rahmen dieser Entwicklungstätigkeit Ihr breites Ingenieurwissen auf dem Gebiet der Strömungsmaschinen und Ihre Programmier- und Berechnungspraxis einsetzen?

Wir suchen den

# Leiter der Berechnungsgruppe

der für die Entwicklung von Berechnungs- und Auslegungsgrundlagen, Einführung einheitlicher Berechnungsmethoden unter Berücksichtigung von CAD-Anwendungen, Koordination der Programmentwicklung innerhalb unseres internationalen Produktbereichs sowie Verfolgung der Entwicklungen auf dem Gebiet der Strömungsberechnung verantwortlich sein wird. Dazu kommen projektbezogene Berechnungen und hydraulische Entwicklungsaufgaben.

Englischkenntnisse in Wort und Schrift sind erforderlich.

Alle weiteren Details besprechen wir gerne persönlich mit Ihnen. Bitte nehmen Sie schriftlich oder telefonisch mit Herrn K. Meier, Personalstelle Pumpen (Telefon 052/81 39 38), Gebrüder Sulzer Aktiengesellschaft, 8401 Winterthur, Kontakt auf.

2118



Grösseres Ingenieurbüro im Raum Zug/Zürich sucht

# dipl. Bauingenieur ETH

als Leiter eines Arbeitsteams und für die selbständige Bearbeitung von anspruchsvollen, langfristigen Ingenieuraufgaben im Hoch- und Brückenbau. Ihre Tätigkeit umfasst statische Berechnungen, Projektstudien und Mitarbeit bei Wettbewerben.

Sie finden bei uns eine anspruchsvolle und vielseitige Tätigkeit, Möglichkeiten zur Weiterbildung, eigene EDV-Mittel und Kontakte zu den Bauherren und Behörden.

Neben überdurchschnittlichen Anstellungsbedingungen mit 4 Wochen Ferien und guten Sozialleistungen erwartet Sie ein gutes Arbeitsklima in einem kollegialen Team.

Gerne erwarten wir Ihre Bewerbung.

Zuschriften erbeten unter Chiffre SIA 273 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.



## ARCHITEKT HTL- ETH

Wir suchen für verschiedene anspruchsvolle Bauvorhaben in den Sparten:

- Sportanlagen
- Verwaltungsbau
- Industrie und Gewerbe
- Bauten im Gesundheitswesen

für die Phase Ausführungsplanung und Baurealisierung

# erfahrene Bautechniker (oder Architekten)

#### Aufgaben:

- Kontakt zu Bauherrn und Behörden
- Umsetzung der Projektidee in die Realität unter Berücksichtigung von Qualität, Kosten und Termine
- Koordination der Spez.-Ingenieure

#### Wir erwarten:

- Bereitschaft zu Teamarbeit
- Führungsqualitäten
- Sprachkenntnisse (F/E)

Fühlen Sie sich angesprochen, so melden Sie sich bei



Itten + Brechbühl AG

Schönburgstrasse 19, 3000 Bern 25 Telefon 031 / 42 80 05 (Herr Staub) Wir suchen ab sofort oder nach Vereinbarung zur Ergänzung unseres kleinen Teams einen selbständigen

## Bauführer/ Hochbauzeichner

als Mitarbeiter für diverse interessante Bauaufgaben.

Erfahrungen in Submission, Offertwesen, örtlicher Bauführung, Kostenkontrolle, Abrechnung sowie in zeichnerischer Bearbeitung von Ausführungsplänen sind Voraussetzung.

Wir bieten ein kollegiales Arbeitsklima und freuen uns auf Ihren Anruf oder Ihre schriftliche Bewerbung.

Baur + Zachs, Architekten Freihofstrasse 20, Postfach, 8700 Küsnacht Telefon 01 / 910 57 61

Gesucht in Ingenieurbüro für Energietechnik mit Einsatzbereich Sanierungskonzepte für bestehende Bauten und Energiekonzepte für Neubauten

#### Architekt HTL

### Ingenieur HTL (Heizung/Lüftung/Klima)

Bewerber, die sich besonders für die Nutzung von Alternativenergien interessieren, werden von uns in dieses Spezialgebiet eingeführt. Wenn Sie sich voll für eine Verminderung der Umweltbelastung engagieren wollen und auch Freude an der EDV haben, passen Sie in unser junges, kleines Team.

Wir bitten um Ihre schriftliche Kurzvorstellung, damit wir gegebenenfalls ein Gespräch vereinbaren können.

Ingenieurbüro Bruno Wick, 8967 Widen/Mutschellen Telefon 057 / 33 51 22

Für die Bearbeitung interessanter Projekte suchen wir per sofort oder nach Vereinbarung

## Hochbautechniker/ Architekten HTL

evtl. auch einen Hochbauzeichner mit entsprechender Berufserfahrung

Wir erwarten Einsatzfreude und das Interesse, Probleme selbständig anzupacken und dabei die mitgebrachten Erfahrungen einzubringen.

Wir bieten eine vielseitige Dauerstelle in einem kollegialen Team mit angenehmem Arbeitsklima und einem den Anforderungen entsprechenden Gehalt.

Bitte senden Sie Ihre Bewerbung mit den üblichen Unterlagen an:

H. Bosshard + W. Sutter, dipl. Arch. ETH/SIA, Kirchenstrasse 13, 6300 Zug

Zur Verstärkung unseres Planungsteams suchen wir per 1. Juli 1985, oder nach Vereinbarung

#### Architekten HTL

als Bürochef, mit mehrjähriger Praxis in der Projekt- und Werkplanbearbeitung und Freude an der Führung eines klei-

## Hochbauzeichner(in)

für alle zeichnerischen Arbeiten, mit Erfahrung im Wohnungsbau.

Wir freuen uns auf Ihre schriftliche Bewerbung. Für telefonische Anfragen steht Ihnen unser Herr J. Merki gerne zur Verfügung.

Prefadom AG, Generalunternehmen Theaterstrasse 29, 8401 Winterthur, Tel. 052/23 82 21



Für vielfältige Bauaufgaben suchen wir per sofort oder nach Vereinbarung einen

#### Bauleiter

für die selbständige Durchführung von

- Devisierung/örtl. Bauleitung/Ausmass + Abrechnung.

Arch.-Büro Peter Astfalck, Architekt ETH, 8712 Stäfa Telefon 01 / 926 30 30

Für die Bearbeitung interessanter

### Wohnbauprojekte

suche ich Mitarbeiter oder Mitarbeiterin.

Gut ausgewiesene Fachleute sind gebeten, ihre handschriftliche Bewerbung an Prof. Peter Steiger, Architekt BSA, SIA, BSP, Lindenhofstrasse 11, 8001 Zürich zu senden.

#### Gesucht

### 2 jüngere Hochbauzeichner

#### Arbeitsgebiet:

Projekt- und Ausführungspläne

Verwaltungs-, Wohnungs- und Industriebauten Möglichkeit, später Bauführungen zu übernehmen

Viktor Burri, Architekt HTL, Kasernenstrasse 41, 3600 Thun Telefon 033 / 23 45 23

#### Gesucht

#### **Ingenieur HTL**

oder versierten

#### Eisenbetonzeichner

selbständigen konstruktiven Bearbeitung von Projekt- und Ausführungsplänen im Hoch- und Tiefbau in Ingenieurbüro

Arbeitsort Zürich.

Zuschriften unter Chiffre SIA 275 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

## Stellengesuche

#### **Bauingenieur**

mit langjähriger Erfahrung in Beratung, Planung, Bauleitung und Administration im Gewässer- und Umweltschutz, Abwasserreinigungen, Kanalisationen und Sanierungen sucht Stelle in Ingenieurbüro oder Verwaltung im Raum Bern. Zuschriften erbeten unter Chiffre R-05-301426 an Publicitas, 3001 Bern.

#### **Bauleiter**

(51) mit langjähriger Erfahrung in Projekt und Bauleitung von Abwasserreinigungs- und Wasserversorgungsanlagen, allg. Tiefbau und Spezialtiefbau sucht Stelle.

Offerten unter Chiffre SIA 234 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

#### **Diverses**

Bauleiter übernimmt in freier Mitarbeit

### **Devisierung/Bauleitung**

für Industrie und Wohnbauten.

Anfragen unter Chiffre 1629 Zi ofa Orell Füssli Werbe AG, Holbeinstrasse 30, 8022 Zürich.

Infolge Terminverschiebung können wir kurzfristig

#### Ingenieur- und Zeichnerarbeiten

ausführen.

Bitte schreiben Sie uns unter Chiffre SIA 276 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Büro für Baurealisierungen übernimmt

#### Bauleitungen/Devisierungen

Bearbeitung der Aufträge durch qualifizierte Baufachleute mit langjähriger Erfahrung.

**Architekturbüro W.+ D. Büeler,** Albisstrasse 9, 8800 Thalwil Telefon 01 / 720 30 35

#### Raum Zürich

# Architekten-Aufträge zu vergeben!

Als Generalunternehmung verfügen wir über umfangreiche Landreserven.

Für die Realisierung von Wohnbauten, Geschäftshäusern oder Industriekomplexen suchen wir die Zusammenarbeit mit Architekten im Bereich Projektierung und teilweise auch Bauleitung.

Architekten, welche uns im Gegengeschäft Generalunternehmeraufträge anbieten können, wollen sich melden unter Chiffre 676 Zk, ofa, Orell Füssli, Werbe AG, 8022 Zürich.

#### Dipl. Architekt

Sehr guter Darsteller, übernimmt in freier Mitarbeit Projektierungsarbeiten, Baueingaben, Wettbewerbe, Innenausbau, Perspektiv-Zeichnungen zum Präsentieren usw.

Offerten unter Chiffre SIA 274 an IVA AG, Postfach, 8032 Zürich.

Ständige Wiederholung verschafft Ihren Inseraten die erforderliche Wirkung!



#### Baustatikprogramme für Sirius, IBM-PC Apricot u.a. MS-DOS-Rechner sowie CBM

Über 40 Programme: Ebene und räumliche Stab- und Fachwerke, inkl. Th.2. Ordnung und Vorspannung, Platten mit finiten Elementen, Stahlbeton, Holzbau, Grundbau usw. **Neu: TWO, TWP.** 

Wulf Seele, Ing. SIA, Flurstrasse 44, 2544 Bettlach, 065 / 55 21 43

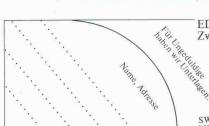
# **Architektur-Perspektive**

Wir fertigen für Ihre Entwürfe und Bauvorhaben WERBEPERSPEKTIVEN.

MEGARON ARCH.-DESIGN

Pochgasse 33, D-7800 Freiburg im Brg., Tel. 0049 761 / 55 21 37

# BRÜLLMANN SÖHNE AG 8280 KREUZLINGEN 072 746212



EDV für das Bauwesen · EDV-Gesamtlösungen · Software-Erstellung · Computergrafik Zwinglistrasse 21, CH-8026 Zürich, Telefon 01-241 33 22

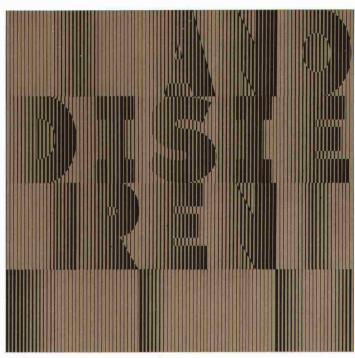
Lesen Sie die Informationen über Computer im Bauwesen im Schweizer Ingenieur und Architekt Nr. 7, 17, 25, 36, 41 und 51/52.

SWISSBAU 5.-10.2. MUBA Basel MICRO COMP 27.-30.3.

LOGIC 10.-13.4. ZÜSPA Zürich\_ SWISSDATA 10.—14.9. MUBA Basel







# anodisieren

# dekorativ bauen dauerhaft schützen

Weitere Informationen über Anodisieren erhalten Sie beim Sekretariat des VSA – Verein Schweizerischer Anodisierbetriebe c/o Fides Treuhandgesellschaft, Bleicherweg 33, Postfach 656, 8027 Zürich; Telefon 01 202 78 40

# Gesunder Stahl mit NIETALLOGAL





Rufenenbrücke auf der Strecke Spiez–Zweisimmen. Ausgeführt mit METALLOGAL. $^{\odot}$ 

Nicht nur bei Brücken wird METALLOGAL® eingesetzt – sondern auch überall dort, wo Stahl einen optimalen Korrosionsschutz und eine hervorragende Beständigkeit verlangt.

Übrigens – die Wetterunempfindlichkeit, sowohl bei der Verarbeitung als auch in der Aushärtungsphase, gewährleistet eine einwandfreie Oberfläche, die trotz hohen Luftfeuchten bis 98% und Temperaturen bis um den Gefrierpunkt einen sicheren Schutz bewirkt.

Behandeln Sie Stahl nicht nur oberflächlich, sondern auch gründlich mit METALLOGAL®.

# RUBILIT AG

THUNSTRASSE 25

CH-3113 RUBIGEN

TELEFON 031 925011

TELEX 911 628 RUBI CH

